



**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET**



**POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE
KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU**

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ O RADU

**Povjerenstva za osiguravanje i unapređivanje
kvalitete na Metalurškom fakultetu
za akademsku 2010./2011. godinu**

Sisak, 14. prosinca 2011.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

Povjerenstvo za osiguravanje i unapređivanje kvalitete na Metalurškom fakultetu podnosi Godišnji izvještaj o svom radu sukladno članku 14. Pravilnika o osiguravanju i unapređivanju kvalitete na Metalurškom fakultetu.

Godišnji izvještaj prihvaćen je na 4. redovitoj sjednici Fakultetskog vijeća Metalurškog fakulteta dana 14. prosinca 2011. godine (t. 6.)

Preslika Godišnjeg izvještaja, prihvaćenog od Fakultetskog vijeća, podnosi se Uredu za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

1. Uvod

Povjerenstvo za osiguravanje i unapređivanje kvalitete na Metalurškom fakultetu (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo; Fakultet) imenovano je odlukom dekana 18. siječnja 2011. godine, te je u neizmijenjenom sastavu radilo do kraja akademske 2010./2011. godine:

Lana Vanić, dipl.iur., tajnik Fakulteta – predsjednik,
prof.dr.sc. Faruk Unkić, dekan – član,
doc.dr.sc. Robert Pezer, prodekan za nastavu – član,
prof.dr.sc. Jadranka Malina, prodekan za znanost i financije – član,
dr.sc. Tahir Sofilić, CMC Sisak d.o.o., predstavnik vanjskih dionika – član,
doc.dr.sc. Zdenka Zovko Brodarac, predstavnik nastavnog osoblja – član,
Sanja Vujnović, voditelj Knjižnice, predstavnik nenastavnog osoblja – član,
Tomislav Rupčić, predstavnik studenata – član.

Povjerenstvo je radilo na sastancima, kojih je u izvještajnom razdoblju održano 10. Odaziv članova Povjerenstva na sastanke bio je vrlo dobar. Zaključci svih sastanaka sadržani su u zapisnicima, koji se redovito objavljuju na mrežnim stranicama Fakulteta (<http://www.simet.unizg.hr/osiguranje-kvalitete>).

Povjerenstvo je predložilo, a Fakultetsko vijeće na svojoj 7. redovitoj sjednici od 7. ožujka 2011. godine, prihvatilo *Plan aktivnosti u području osiguravanja kvalitete na Metalurškom fakultetu za akademsku 2010./2011. godinu* (u daljnjem tekstu: Plan aktivnosti), koji je dostavljen, sukladno članku 14. Pravilnika o osiguravanju i unapređivanju kvalitete na Metalurškom fakultetu (u daljnjem tekstu: Pravilnik) Uredu za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu, te javno objavljen na mrežnim stranicama Metalurškog fakulteta (<http://www.simet.unizg.hr/osiguranje-kvalitete/dokumenti>).



**POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE
KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU**

2. Rezultati rada Povjerenstva i pripadajućih radnih skupina

Pregled rezultata rada Povjerenstva i pripadajućih radnih skupina u izvještajnom razdoblju pratit će realizaciju zadataka postavljenih Planom aktivnosti. Također će biti riječi o aktivnostima koje nisu predviđene Planom aktivnosti, a dio su sustava osiguravanja i unapređivanja kvalitete na Metalurškom fakultetu.

Od 20 Planom aktivnosti predviđenih zadataka, realizirano je njih 17, što predstavlja 85% izvršenja.

Poticaž za ovakvu aktivnost je provođenje postupka vanjske neovisne periodične prosudbe sustava kvalitete na Metalurškom fakultetu od strane Agencije za znanosti i visoko obrazovanje (u daljnjem tekstu: AZVO), koji se sada nalazi u završnoj fazi (faza naknadnog praćenja / *follow-up*).

Ono što je utjecalo na nepotpuno izvršenje Plana aktivnosti je početak postupka reakreditacije Metalurškog fakulteta, koji je započeo u srpnju 2011. godine. Time je Povjerenstvo postalo i nositeljem zadaća vezanih za izradu Samoanalize. Kako se radi o vrlo opsežnom zadatku s vrlo bitnim ishodom za Fakultet, istome se trebalo pristupiti vrlo studiozno i ozbiljno.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

2.1. Rezultati rada prema Planu aktivnosti

2.1.1.

Imenovanje *Povjerenstva za osiguravanje i unaprjeđivanje kvalitete na Metalurškom Fakultetu* planirano je za siječanj 2011. godine, što je i **izvršeno** 18. siječnja 2011. godine. Sastav Povjerenstva prikazan je u Uvodu.

2.1.2.

Imenovanje *Radne skupine za izradu pravilnika i priručnika za kvalitetu Metalurškog fakulteta* planirano je za siječanj 2011. godine, što je i **izvršeno** 25. siječnja 2011. godine. Sastav Radne skupine: voditelj doc.dr.sc. Zdenka Zovko Brodarac, Lana Vanić, dipl.iur., tajnik Fakulteta, Sanja Vujnović, voditelj Knjižnice.

2.1.3.

Imenovanje *Radne skupine za reviziju nastavnog plana i programa preddiplomskog i diplomskog studija Metalurgija* planirano je za siječanj 2011. godine, što je i **izvršeno** 25. siječnja 2011. godine. Sastav Radne skupine: voditelj prof.dr.sc. Mirko Gojić, prof.dr.sc. Faruk Unkić, prof.dr.sc. Jadranka Malina, doc.dr.sc. Robert Pezer, prof.dr.sc. Ankica Rađenović, prof.dr.sc. Ladislav Lazić.

2.1.4.

Imenovanje *Radne skupine za reviziju internetske stranice Metalurškog fakulteta* planirano je za siječanj 2011. godine, što je i **izvršeno** 25. siječnja 2011. godine. Sastav Radne skupine: voditelj doc.dr.sc. Robert Pezer, Goran Šljivić, ing., mr.sc. Josip Lopatič, doc.dr.sc. Ljerka Slokar.

2.1.5.

Imenovanje *Radne skupine za izradu strategije, misije i vizije Metalurškog fakulteta* planirano je za siječanj 2011. godine, što je i **izvršeno** 25. siječnja 2011. godine. Sastav Radne skupine: voditelj prof.dr.sc. Ankica Rađenović, prof.dr.sc. Faruk Unkić, prof.dr.sc. Ladislav Lazić, prof.dr.sc. Mirko Gojić, doc.dr.sc. Stoja Rešković, doc.dr.sc. Zoran Glavaš, doc.dr.sc. Stjepan Kožuh.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

2.1.6.

Donošenje *Pravilnika o osiguravanju i unapređivanju kvalitete na Metalurškom fakultetu* planirano je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** 7. ožujka 2011. godine.

2.1.7.

Donošenje *Priručnika za osiguravanje i unapređivanje kvalitete na Metalurškom fakultetu* planirano je za svibanj 2011. godine, međutim, Priručnik **nije donesen** u izvještajnom razdoblju. Neki od razloga ovom neispunjenu Plana aktivnosti su: potreba paralelnog rada na Strategiji (kao temelju za Priručnik) i Priručniku, najava donošenja Priručnika za kvalitetu na razini Sveučilišta kao oglednog primjerka za Priručnik Fakulteta (do kraja ovog izvještajnog razdoblja sveučilišni Priručnik nije donesen), dodatne aktivnosti vezane za izradu Samoanalize. Priručnik je s današnjim danom u završnoj fazi izrade i očekuje se njegovo skoro prihvaćanje na Fakultetskom vijeću, a zatim i implementacija.

2.1.8.

Izrada misije i vizije Metalurškog fakulteta planirana je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** tijekom ožujka (zapisnik 5. sastanka Povjerenstva od 14. ožujka 2011.). *Misija i Vizija Metalurškog fakulteta* prihvaćeni su od strane Fakultetskog vijeća kao integralni dio *Strategije razvitka Metalurškog fakulteta za razdoblje 2011.-2016.* dana 18. srpnja 2011. godine.

2.1.9.

Izrada *Strategije Metalurškog fakulteta* planirana je za svibanj 2011. godine, što je s odmakom od dva mjeseca zbog opsežnosti posla, **izvršeno** 18. srpnja 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće prihvatilo *Strategiju razvitka Metalurškog fakulteta za razdoblje 2011.-2016.*

2.1.10.

Revizija nastavnog plana i programa preddiplomskog i diplomskog studija Metalurgija planirana je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** 30. ožujka 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće prihvatilo koncept Revizije.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

2.1.11.

Izrada prijedloga novih smjerova i modula na preddiplomskom i diplomskom studiju *Metalurgija* planirana je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** 30. ožujka 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće prihvatilo koncept Revizije iz točke 2.1.10.

2.1.12.

Prihvatanje *Plana aktivnosti u području osiguravanja kvalitete na Metalurškom fakultetu za akademsku 2010./2011. godinu* planirano je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** 7. ožujka 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće isti prihvatilo.

2.1.13.

Dostavljanje *Plana aktivnosti u području osiguravanja kvalitete na Metalurškom fakultetu za akademsku 2010./2011. godinu* Uredu za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu planirano je za ožujak 2011. godine, što je i **izvršeno** 8. ožujka 2011. godine.

2.1.14.

Revizija mrežnih stranica Metalurškog fakulteta planirana je za svibanj 2011. godine, što je u većem dijelu **izvršeno**, ali se mora imati na umu kako se radi o kontinuiranoj aktivnosti.

2.1.15.

Utvrđivanje novog vizualnog identiteta Metalurškog fakulteta planirano je za lipanj 2011. godine, što je i **izvršeno** i to tri mjeseca ranije 30. ožujka 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće prihvatilo novi vizualni identitet.

2.1.16.

Pripreme za implementaciju Priručnika i Strategije planirano je završiti do kraja rujna 2011. godine, međutim, pripreme **nisu izvršene** jer Priručnik nije donesen u planiranom roku. Daljnje objašnjenje u točki 2.1.7.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

2.1.17.

Interakcija sa studentima, vanjskim dionicima (gospodarstvo) i predstavnicima šire i užje zajednice **ostvarena** je kroz rad na realizaciji prethodnih točaka ovog Izvještaja.

2.1.18.

Diseminacija o provedenim aktivnostima redovito se **provodila** u okviru rada Povjerenstva i Fakultetskog vijeća.

2.1.19.

Prihvatanje *Izvješće o radu Povjerenstva za osiguravanja i unapređivanje kvalitete na Metalurškom fakultetu za akademsku 2010./2011. godinu* na Fakultetskom vijeću planirano je za listopad 2011. godine, što je, s odmakom od dva mjeseca, **izvršeno** 14. prosinca 2011. godine, kada je Fakultetsko vijeće isto prihvatilo.

2.1.20.

Dostavljanje *Izvješća o radu Povjerenstva za osiguravanja i unapređivanje kvalitete na Metalurškom fakultetu za akademsku 2010./2011. godinu* Uredu za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu planirano je za listopad 2011. godine, što još **nije izvršeno**, ali se izvršenje očekuje u sljedećih nekoliko dana.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

2.2. Rezultati rada izvan Plana aktivnosti

2.2.1.

Prvi dio rezultata rada izvan Plana aktivnosti odnosi se na sastavljanje završnog izvještaja u fazi naknadnog praćenja u postupku vanjske neovisne periodične prosudbe sustava kvalitete na Metalurškom fakultetu od strane AZVO-a. Ono što je prethodilo izradi spomenutog završnog izvještaja i što je činilo temelj za izradu istoga su aktivnosti spomenute u točkama od 2.1.2. do 2.1.11., te točkama 2.1.14. i 2.1.15. ovog Izvještaja. Rad na izvještaju za AZVO započeo je 25. siječnja 2011. godine i završio 20. rujna 2011. godine kada je izvještaj dostavljen AZVO-u pod nazivom *Izvještaj o ishodima provedenih aktivnosti i analiza njihove učinkovitosti u fazi naknadnog praćenja (follow-up) u sklopu vanjske neovisne periodične prosudbe sustava osiguravanja kvalitete Metalurškog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*. Povjerenstvo AZVO-a koje vrši prosudbu, a na temelju izvještaja, utvrđuje jesu li provedene aktivnosti poboljšale sustav osiguravanja kvalitete, te izrađuje završni izvještaj u kojem se daje konačna ocjena stupnja razvijenosti i učinkovitosti sustava osiguravanja kvalitete i naznačuje datum nove prosudbe, ponavljanje prosudbe u roku od 18 mjeseci ili reakreditacija. Metalurški fakultet do dana podnošenja ovog Godišnjeg izvještaja još nije zaprimio navedeni izvještaj.

2.2.2.

Drugi dio rezultata rada izvan Plana aktivnosti odnosi se na izradu Samoanalize u sklopu postupka reakreditacije Metalurškog fakulteta koji je započeo u srpnju 2011. godine, a koji provodi AZVO. Rad na izradi Samoanalize započeo je 21. srpnja 2011. godine kada je dekan imenovao radne skupine s ciljem izrade pojedinih dijelova Samoanalize (njih ukupno 7). Imenovane radne skupine (RS) su sljedeće:



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU METALURŠKI FAKULTET



POVJERENSTVO ZA OSIGURAVANJE I UNAPREĐIVANJE KVALITETE NA METALURŠKOM FAKULTETU

RS-1 (Upravljanje visokim učilištem i osiguravanje kvalitete i Resursi: stručne službe, prostor, oprema i financije): voditelj doc.dr.sc. Stjepan Kožuh, Lana Vanić, dipl.iur., tajnik Fakulteta, prof.dr.sc. Ankica Rađenović, doc.dr.sc. Natalija Dolić, Sonja Kraker Zednik, voditelj Računovodstva.

RS-2 (Studijski programi i Studenti): voditelj prof.dr.sc. Mirko Gojić, doc.dr.sc. Robert Pezer, dr.sc. Tahir Sofilić, CMC Sisak d.o.o., doc.dr.sc. Ljerka Slokar, Tin Brlić, student.

RS-3 (Nastavnici): voditelj doc.dr.sc. Anita Štrkalj, prof.dr.sc. Faruk Unkić, prof.dr.sc. Tanja Matković, doc.dr.sc. Ivan Brnardić, doc.dr.sc. Anita Begić Hadžipašić.

RS-4 (Znanstvena, umjetnička i stručna djelatnost i Mobilnost i međunarodna suradnja): voditelj doc.dr.sc. Tamara Holjevac Grgurić, prof.dr.sc. Jadranka Malina, Krunoslava Kosina Milutinović, dipl.ing., Poslovne zone Sisak d.o.o., prof.dr.sc. Ladislav Lazić, doc.dr.sc. Zoran Glavaš.

Sve radne skupine su imale obvezu napraviti svoj plan aktivnosti, što su i učinile, te svoj posao bazirale na njima. Na dan podnošenja ovog Izvještaja, sve su radne skupine izvršile svoje zadatke, te su pojedinačni izvještaji radnih skupina objedinjeni u jedinstven tekst o kojem će članovi Fakultetskog vijeća moći raspravljati na sjednici Fakultetskog vijeća u prosincu 2011. godine. Tekst Samoanalize treba biti sastavljen na hrvatskom i engleskom jeziku, te dostavljen AZVO-u do 15. siječnja 2011. godine.

Za Povjerenstvo za osiguravanje i
unapređivanje kvalitete na
Metalurškom fakultetu

Predsjednik

Lana Vanić
Lana Vanić, dipl.iur.